Index	Ωf	Cla	ime
maex	OI.	Gla	m



Application No.

10/627,986

Examiner

Matthew J. Smith

Applicant(s)

KRILL, ROSS MICHAEL

Art Unit

3672

✓ Rejected= Allowed

__ (Through numeral) Cancelled

Restricted

Non-Elected
I Interference

A Appeal
O Objected

Claim			<u> </u>									_			,								 	
1	Cla	aim_			· -		Da	te	_	_		_	Cla	aim	١,	_		Dat	e				CI	aim
102 3 4 1 104 54 104 105 105 105 106 106 106 107 107 108 107 108	Final	Original	3/19/04										Final	Original									Final	Original
3 V		1	1				I		\perp					51										101
4														52										102
5 V		3	1		Ĺ																			103
106	<u></u>								1															
T		5											L	55										
S																								106
9 V		-				<u> </u>		1		\perp	\perp	_												
10				$ldsymbol{ld}}}}}}$	<u> </u>		┸	1	\perp	\perp	_						Ш.							108
11	<u> </u>			ļ	<u> </u>	<u> </u>	1	1.	_	4	4	_				_	\perp	\perp	<u> </u>					
12 V 62 113 114 115 115 115 115 115 116 66 6			1		<u> </u>	↓_	\perp	_	\perp	4	4	_				4	4-	<u> </u>						
13	<u> </u>		Ļ			╄	┿	4	-	_	4	_			<u> </u>			1_						111
14 15 64 114 15 66 115 16 66 116 17 68 1117 18 68 1118 19 69 1119 20 70 120 21 72 121 22 72 122 23 73 123 24 74 124 25 76 126 26 76 127 28 77 127 28 79 129 30 80 130 31 81 131 32 83 133 33 83 133 33 84 84 33 83 133 34 84 134 35 85 135 36 87 137 38 88 138 3	-		٧			╀	-	+			-	_	-		H	+		+-	_					112
15	<u> </u>	_				╄	+-	+		- -	+	-				+	+	+.					-	
16			-	-		+-	+	┿	+	+	+				$\vdash \vdash$	+	+-						-	114
17 18 66 117 18 68 119 20 70 120 21 71 121 22 72 122 23 74 123 24 74 124 25 75 125 26 76 126 27 77 127 28 78 128 29 78 129 30 80 130 31 81 131 32 82 132 33 83 133 34 84 134 35 85 133 36 86 136 37 86 136 37 88 133 38 86 136 37 87 137 38 89 133 39 90 140 40 90 140 41 92 142 <td< td=""><td><u> </u></td><td></td><td></td><td>_</td><td>┢</td><td>┼</td><td>+</td><td>+</td><td>+</td><td>+</td><td>+</td><td>\dashv</td><td>-</td><td></td><td></td><td>+</td><td></td><td>-</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></td<>	<u> </u>			_	┢	┼	+	+	+	+	+	\dashv	-			+		-						
18 19 68 118 19 70 120 21 71 121 22 72 122 23 73 123 24 74 125 25 75 125 26 76 126 27 77 127 28 78 128 29 79 129 30 80 130 31 81 131 32 82 132 33 83 133 34 84 134 35 85 135 36 86 136 37 87 138 39 99 139 40 90 140 41 91 141 42 92 144 44 94 144 45 96 146 47 97 149	-		-	-	+-	\vdash	+	+	+	+	+	\dashv				+	+	+						
19 69 119 20 70 120 21 71 121 22 72 122 23 74 124 25 75 126 26 76 126 27 77 127 28 78 128 29 79 129 30 80 130 31 81 131 32 82 132 33 83 133 34 84 134 35 85 135 36 86 136 37 87 137 38 88 138 39 90 140 41 91 141 42 92 149 44 94 144 45 96 146 47 97 149	-			\vdash	1	┢	+	+-	+	+	+		-			+	+	+	-				 -	118
20 70 120 21 71 121 22 72 122 23 73 124 25 75 125 26 76 126 27 77 127 28 78 128 29 79 129 30 80 130 31 81 131 32 82 133 33 83 133 34 84 134 35 85 135 36 86 136 37 87 137 38 89 139 40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 96 145 46 96 146 47 97<	-			\vdash	┢╌	\vdash	╁	+	-	+	+	-		_		+	\dashv	+-						
21 71 121 22 72 122 23 73 123 24 74 124 25 75 125 26 76 126 27 77 127 28 78 128 29 79 129 30 80 130 31 81 131 32 82 132 33 83 133 34 84 134 35 85 135 36 86 136 37 87 137 38 88 138 39 89 139 40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 94 144 45 96 145 46 96 147 47 97 147 <td< td=""><td>-</td><td></td><td></td><td>\vdash</td><td></td><td>┢</td><td>╁</td><td>$^{+}$</td><td>+</td><td>╁</td><td>+</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>\dashv</td><td>+</td><td>+</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></td<>	-			\vdash		┢	╁	$^{+}$	+	╁	+					\dashv	+	+						
22 72 122 23 74 123 24 75 125 26 76 126 27 77 127 28 79 128 29 80 130 31 81 131 32 82 132 33 83 133 34 84 134 35 85 135 36 86 136 37 87 137 38 88 138 39 89 139 40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 96 145 46 96 146 47 97 147 48 98 149	\vdash		 	-	 	1	+	╁	\dashv	╅	$^{+}$	=	— —		1-1	+		+						
23 73 123 24 74 124 25 75 126 26 76 126 27 77 127 28 78 128 29 79 129 30 80 130 31 81 131 32 82 132 33 83 133 34 84 134 35 85 135 36 86 136 37 87 137 38 88 138 39 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 96 146 46 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149					l	t	+	+	+	+	+	\dashv				十		+-						
24 74 124 25 75 125 26 76 126 27 77 128 29 79 129 30 80 130 31 81 131 32 82 132 33 83 133 34 84 134 35 85 135 36 86 136 37 87 137 38 88 138 39 90 140 40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 94 144 44 94 144 45 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149					l.	1	Ť	T	\top	十	+	_				1								
25 75 125 26 76 126 27 78 128 28 79 129 30 80 130 31 81 131 32 82 132 33 83 133 34 84 134 35 85 135 36 86 136 37 87 137 38 88 138 39 89 139 40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 94 144 45 96 145 46 96 146 47 97 147 48 99 149				_	1	1	1	T	T	7	T					1	1	1						
26 76 126 27 77 127 28 78 128 29 80 129 30 80 130 31 81 131 32 83 132 33 83 133 34 84 134 35 85 135 36 86 136 37 87 137 38 88 138 39 90 140 41 91 141 42 92 142 43 94 144 44 94 94 144 45 96 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149					1		1			T	T			75										125
27 28 77 127 28 78 128 29 79 129 30 80 130 31 81 131 32 83 132 33 83 133 34 84 134 35 85 135 36 86 136 37 87 137 38 88 138 39 89 139 40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 96 145 46 96 146 47 98 148 49 99 149								Ť			1													126
29 79 129 30 80 130 31 81 131 32 82 132 33 83 133 34 84 134 35 85 135 36 86 136 37 87 137 38 88 138 39 90 140 41 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149		27												77										127
30 31 32 32 33 32 33 33 33 33 33 33 33 33 33 33 33 33 33 33 33 34 <td< td=""><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></td<>																								
31 81 131 32 82 132 33 83 133 34 84 134 35 85 135 36 86 136 37 87 137 38 88 138 39 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149																	\perp							129
32 82 132 33 83 133 34 84 134 35 85 135 36 86 136 37 87 137 38 87 137 39 88 138 39 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 96 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149						<u> </u>		\perp																
33 83 133 34 84 134 35 85 135 36 86 136 37 87 137 38 88 138 39 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 96 146 47 97 147 48 98 149						_		l	_	1	_					4	\perp	4_					L	
34 84 134 35 85 135 36 86 136 37 88 87 38 88 138 39 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 98 148 49 99 149				_		↓_	1	1	\perp	\perp	4	_				\perp	_							
35 85 36 136 37 86 38 87 39 88 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 95 46 96 47 98 48 99 135 86 136 87 137 88 138 89 139 140 91 92 142 93 143 145 145 95 145 146 147 98 148 49 149			<u> </u>		<u> </u>	1_		Ļ	_	\perp	4				\sqcup	_			L				L	
36 86 136 37 87 137 38 88 138 39 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149					_	1	4	\perp	\bot	\perp	\perp	_	<u> </u>		\sqcup	-	4		\vdash		_			
37 87 137 38 88 138 39 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149	L		ļ	<u> </u>	-	┼	1	4	4	4	4	-	<u> </u>		\sqcup	\perp		4_	_				<u> </u>	
38 88 138 39 90 140 41 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149				<u> </u>	-	+	+	+	-	+	+	-	<u> </u>		\sqcup	+				_				136
39 89 139 40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149			-		-	\vdash	+	+	+	+	+	\dashv	<u> </u>		$\left - \right $	-	+	-	\vdash					
40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149	-		 	\vdash	\vdash	+	+	+	+	+	+	\dashv			$\mid - \mid$	+	+	+	\vdash		-			
41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99 141 92 142 93 143 94 144 95 145 96 146 97 147 48 98 49 149			┢			╁	+-	+	+	-	+		-		\vdash	+	+-	+					<u> </u>	139
42 92 43 93 44 94 95 143 144 144 95 145 96 146 47 97 48 98 49 149	-		+-	\vdash	+	+	+	+	+	-	+	\dashv	<u> </u>		\vdash	+	+	+	\vdash			_	 -	
43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	<u> </u>		-	\vdash	+-	+	+	╁	+	+	+	\dashv	-		\vdash	+	+	+	\vdash	-		-	 	1/2
44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149	—			-	-	+-	t	╁	+	+	+	\dashv			\vdash	+	+	+	\vdash			-	 	143
45 95 46 96 47 97 48 98 49 99			1		1	\dagger	+	+	+	+	$^{+}$	\dashv			\vdash	+	+	+	-	-				144
46 96 47 97 48 98 49 99				<u> </u>	†	T	†	+	+	-	+				\vdash	+	+-	+	\vdash			-	 	
47 97 48 98 49 99			_		1	T	+	T	十	+	+	\dashv			\vdash	+	+	+	\vdash	_	-	-		146
48 98 49 99				\vdash		t		t	\top	+	\top	┪			$\vdash \uparrow$	十	+	+-	 					
49 99 149			-			T	\dagger	T	\dagger	+	\top	\exists			\vdash	+	+	1				_		
		49			1	T		T	T	\top	7					十	+	1						149
							ľ	Ī	Ţ	丁	_†				\Box	\top	\top							

Cla	aim	Date											
Final	Original												
	101			-									
	101 102 103												
	103												
	104												
	105												
	105 106 107												
	107									\Box			
	108 109			_									
	109		-										
	110								_				
	112	\vdash	\vdash	-			-	Н	\vdash	\vdash			
	113		H	-		H	H	H					
	114		Н					\vdash					
	110 111 112 113 114 115 116 117		т					<u> </u>					
	116												
	117												
	118 119												
	119							<u> </u>					
	120 121 122						_	<u> </u>					
	121					_	<u> </u>	ļ	_				
	122	_	ļ		-		<u> </u>	<u> </u>					
	123 124 125	_					_	-	-	\vdash			
	124		-		-	<u> </u>	 		_	\vdash			
	125		-				-	 					
	127								<u> </u>				
	126 127 128 129					 							
	129							\vdash					
	130												
	131 132												
	132												
	133												
	134			L_	L								
	135			_				<u> </u>	ļ				
	136 137		-	_			\vdash	ļ		-			
	138		H							\dashv			
	139							\vdash	_	\dashv			
	140			-				-		\dashv			
	141	-	\vdash			-	<u> </u>			\dashv			
	142		\vdash		_								
	143												
	144												
	145												
	146												
	147			L		<u> </u>		L		Ш			
	148			L	_	<u> </u>	<u> </u>		_				
	149			<u> </u>	_		<u> </u>		ļ				
	150	L		Ц.	L	L	L	L	<u> </u>	Щ			